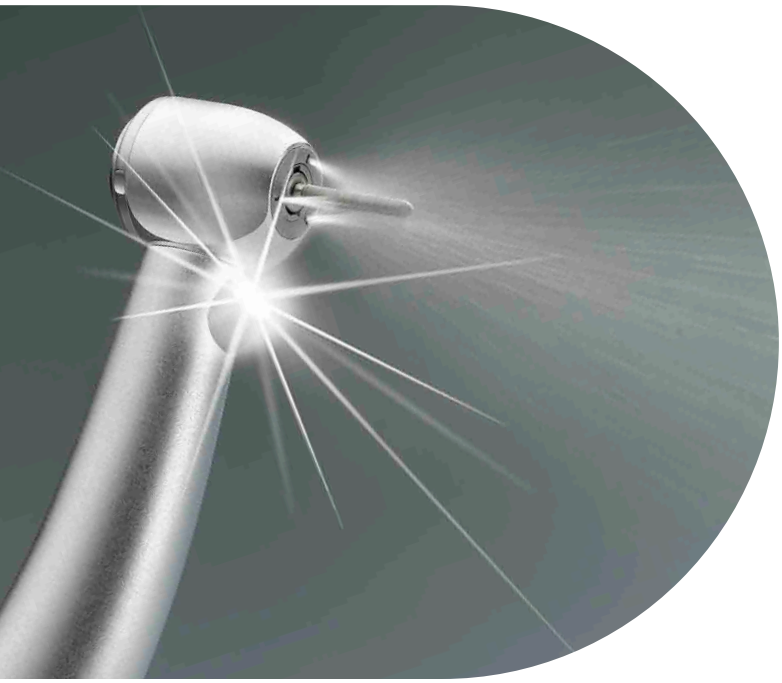
PEOPLE HAVE PRIORITY

Стань независимым с технологией LED и встроенным генератором!

alegra led+

С независимым источником света, мощные, универсальные – идеальные для ваших глаз: турбины серии Alegra LED+



Турбинные наконечники серии Alegra LED+ позволят вам воспользоваться всеми преимуществами светодиодной технологии: это цветовая температура 5 500 K и, следовательно, качество света, соответствующее дневному освещению, индекс цветопередачи более 90 для воспроизведения естественных цветов и сильных контрастов, а также мощный световой поток. Это лучшее освещение, которое вы можете иметь в настоящее время. Просто соедините турбинный наконечник со шлангом вашей стоматологической установки, и вы получите яркий чистый свет, столь необходимый для вашей работы. Независимо от того, имеет ли ваша установка собственную систему подсветки! Источник такого замечательного решения небольшой, но очень мощный и используется впервые в мире: это встроенный в корпус турбины генератор, который работает по принципу генератора велосипеда, т.е. обычной динамо-машины. Система освещения будущего - на сегодняшних установках!

Турбины Alegra LED+ совместимы с самыми разнообразными муфтами известных мировых производителей и фиксированными соединениями шлангов стоматологических установок. А благодаря керамическим подшипникам срок службы турбинных наконечников данной серии увеличивается в несколько раз.

CE 0297 135°C

Модели со светодиодом Модели без подсветки*	TE-97 C LED G TE-97 C	TE-98 C LED G TE-98 C	TE-95
Качество освещения:	LED+	LED+	–
Индекс цветопередачи:	> 90	> 90	–
Цветовая температура (K):	5 500	5 500	–
Световой поток (люмен):	6,0	6,0	–
Яркость (люкс):	25 000	25 000	–
Размер головки (Ø/мм):	10,4	12,2	12,2
Мощность (Вт):	14	16	16
Скорость (об./мин.):	390 000	330 000	330 000
Вращающиеся инструменты, Ø / макс. длина (мм):	боры FG по стандарту EN ISO 1797-1:1995 1,6 / 21	1,6 / 25	1,6 / 25
Шарикоподшипники:	Керамические	Керамические	Стальные
Спрей:	3 канала	3 канала	1 канал

Уровень давления: 2,5 – 2,8 бар

Турбины с LED-подсветкой выпускаются с разъемами:

- 2(3) Borden
- Standard 4-hole
- W&H Roto Quick®
- KaVo Multiflex®

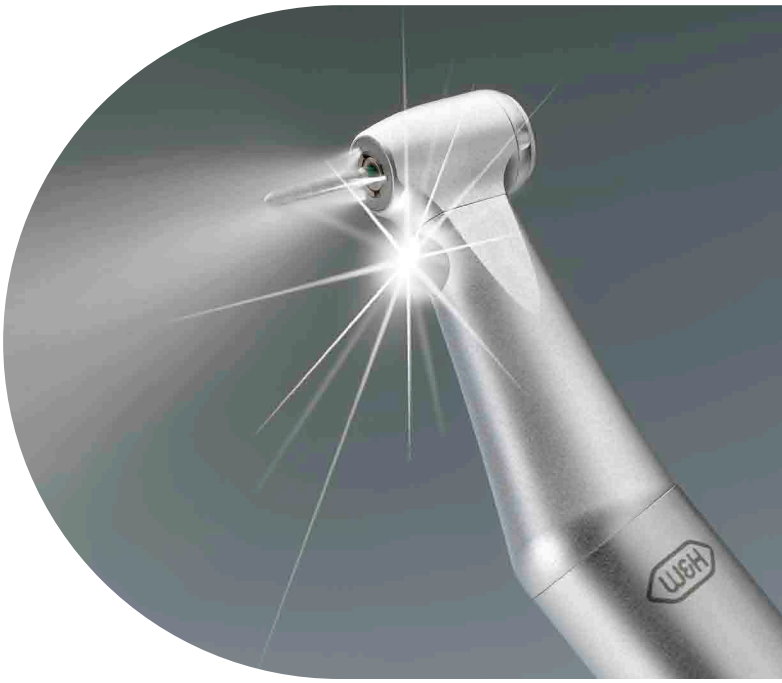
Multiflex® является зарегистрированным товарным знаком компании Kaltenbach & Voigt GmbH, Германия

*Турбины без подсветки выпускаются с фиксированными 2-3-х - канальными соединениями (Borden) или 4-х - канальными соединениями (Ritter-Midwest), а также с разъемами под адаптеры W&H Roto Quick®.

С независимым источником света, надёжные, удобные в эксплуатации: угловые наконечники Alegra LED+

Угловые наконечники серии Alegra со светодиодом обеспечат наилучшее освещение рабочего поля ярким светом, не уступающим по качеству дневному, независимо от того, встроен ли в ваш микромотор источник света или нет. Как и турбины, угловые наконечники Alegra LED+ также оснащены независимым генератором для электропитания светодиода и позволят вам использовать все преимущества технологии W&H LED+: идеальное освещение без потери качества в отличие от угловых со световодом, так как источник света расположен непосредственно в головке инструмента.

Кроме того, угловые наконечники Alegra поразят вас легкостью обращения с ними и надежностью в эксплуатации. Светодиод - это источник света будущего!



CE 0297 135°C

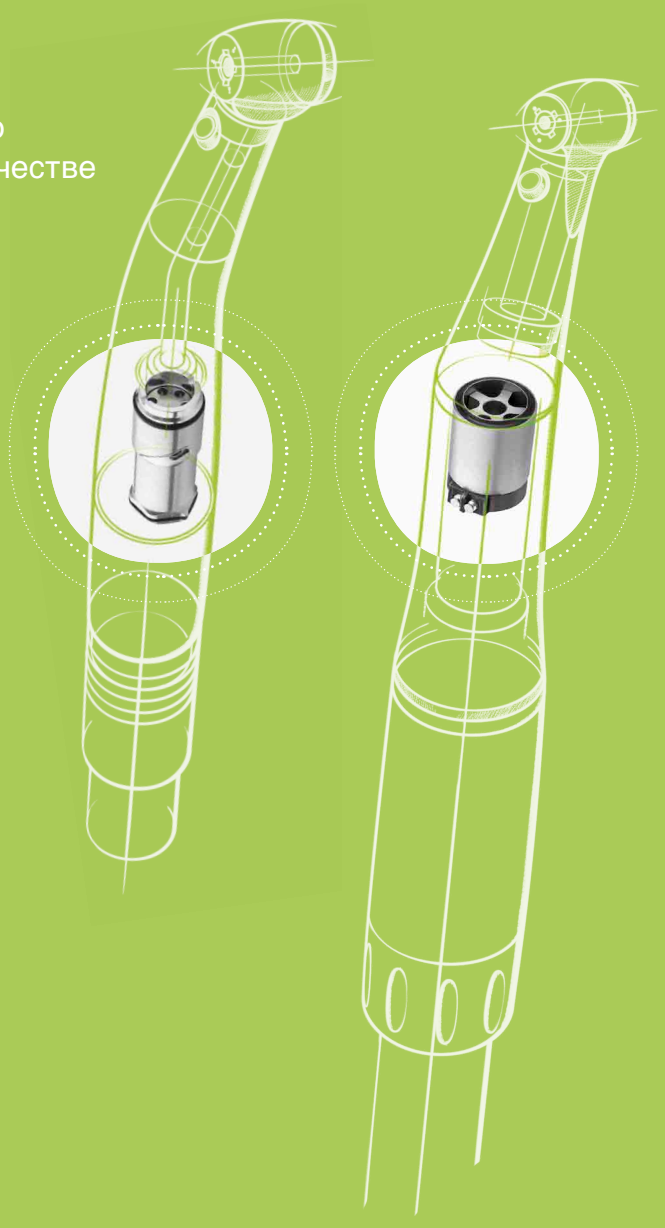
Модели со светодиодом Модели без подсветки	**WE-99 LED G** **WE-99 A**	**WE-56 LED G** **WE-56 A**	**WE-66 LED G** **WE-66 A**	**HE-43 A**
Качество освещения:	LED+	LED+	LED+	–
Индекс цветопередачи:	> 90	> 90	> 90	–
Цветовая температура (K):	5 500	5 500	5 500	–
Световой поток (люмен):	5,0	5,0	5,0	–
Яркость (люкс):	25 000	25 000	25 000	–
Передаточное отношение:	1 : 4,5	1 : 1	4 : 1	1 : 1
Размер головки (Ø/мм):	10,1	10,1	10,1	–
Высота головки (мм) с борами 19 мм:	22,3	20,7	20,7	–
Вращающиеся инструменты, Ø / макс. длина (мм):	боры FG 1,6 / 25	Боры для угловых наконечников 2,35 / 34	Боры для угловых наконечников 2,35 / 34	Боры для прямых и угловых наконечников 2,35 / 50
Спрей:	3 канала	1 канал	1 канал	1 канал

Соединение по стандарту ISO с электрическими и воздушными микромоторами.

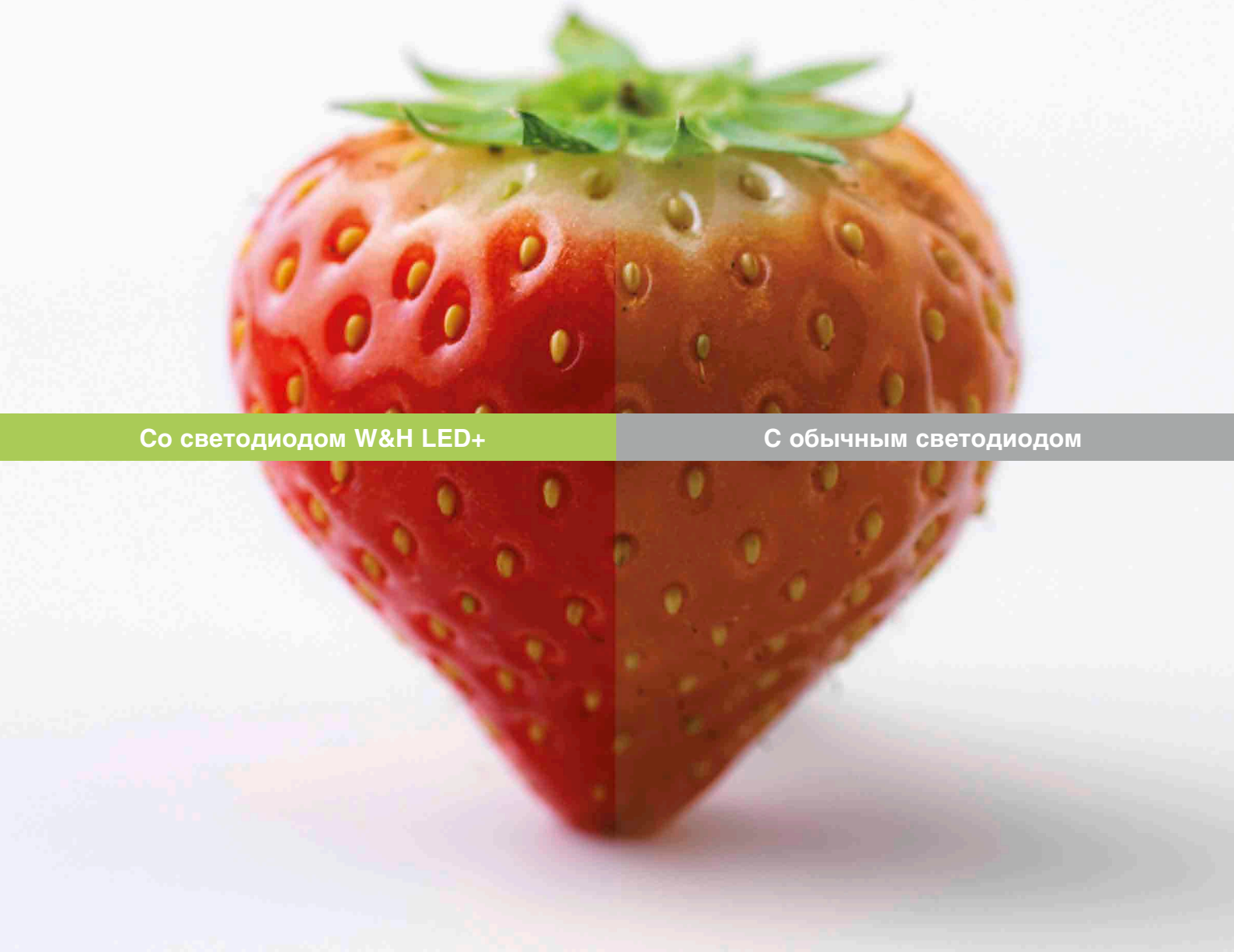
Секрет успеха

Вам нужна диодная подсветка, качество которой не уступает дневному свету?
С этого момента вам не нужно думать о дополнительном источнике питания для обеспечения подсветки на ваших стоматологических наконечниках. Фирма W&H предлагает абсолютно новую систему подсветки с независимым источником электропитания. Вы сможете использовать наконечник с такой системой подсветки на любой стоматологической установке.

Секрет вашего успеха имеет уже хорошо зарекомендовавшее себя имя - Alegra - и заключается в использовании встроенного в корпус наконечника мини-генератора в качестве источника электропитания для светодиода. Наконечники нового поколения Alegra с подсветкой по технологии LED+ подходят к любым стоматологическим установкам, в том числе к установкам без дополнительного источника питания для функционирования системы подсветки!



Больше цвета. Больше контраста. С технологией LED+!



Высокий индекс цветопередачи (CRI)
Вас ждет работа без напряжения зрения и усталости глаз благодаря исключительно четкому воспроизведению естественных цветов и цветовых контрастов рабочей зоны в полости рта. Индекс цветопередачи искусственных источников света является важнейшим фактором для работы врача, так как высокая величина CRI значительно улучшает самочувствие пользователей и обеспечивает большую видимость. Идеальный показатель цветопередачи равен 100. Обычные светодиоды имеют величину CRI от 60 до 80 и неудовлетворительно воспроизводят красные тона спектра – это весьма существенный недостаток, с которым сталкиваются врачи во время медицинских применений.
Однако в турбинах Alegra LED+ используется новая технология.
В результате величина CRI превышает значение 90, что повышает четкость цветовых контрастов и обеспечивает исключительное воспроизведение естественных красных оттенков при работе в полости рта.

Все изображения приводятся только в качестве иллюстраций.
Дополнительное оборудование и принадлежности
не входят в комплект поставки.

Производитель:

W&H Dentalwerk Bürmoos GmbH
Ignaz-Glaser-Straße 53, Postfach 1
5111 Bürmoos, **Austria**
t + 43 6274 6236-0
f + 43 6274 6236-55
office@wh.com
wh.com

Авторизованный дилер:

20318 ARU Rev. 002 / 01.01.2012
С правом на изменения